

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางสายบ้านหนองแวง-บ้านหนองบอน รหัสสายทาง มค.ถ ๑๓๐-๐๕

กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้รับงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น แผนงานบูรณาการส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ก่อสร้างถนนลาดยางพาราเคปซีล รหัสทางหลวงท้องถิ่น มค.ถ.๑๓๐-๐๕ สายบ้านหนองแวง - บ้านหนองบอน มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกุฉีกรัง จังหวัดมหาสารคาม วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๗,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดล้านแปดแสนบาท-)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในการสำรวจไปมาได้สะดวกยิ่งขึ้น

๒.๒ เพื่อลดอุบัติเหตุบนท้องถนน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างประกาศกำหนดในสาขางานก่อสร้างทาง ตามหนังสือเวียน ที่ กค(กรท) ๐๔๓๓.๓/ว ๕๔๘ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ และประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง รายชื่อผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า...๓,๕๐๐,๐๐๐..บาท (...สามล้านห้าแสนบาทถ้วน...) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวงเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ แต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๖ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง จะพิจารณาจากราคารวม

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะและสัญญาจ้าง

๔.๑ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบพาราเคปซีล มีรายละเอียดดังนี้

- ๔.๑.๑ งานรื้อบดอัดพื้นทางเดิมแล้วบดทับ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท สำนักบำรุงทาง แบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๒ งานถมดินบดอัดแน่น ปริมาณไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท สำนักบำรุงทาง แบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๓ งานลงลูกรังบดอัดแน่น ปริมาณไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท สำนักบำรุงทาง แบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๔ งานลงหินคลุกบดอัดแน่น ปริมาณไม่น้อยกว่า ๒,๕๖๐ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท สำนักบำรุงทาง แบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๕ งานไพรมไคท์ ปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท สำนักบำรุงทาง แบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๖ งานลาดชั้นที่ 1 ชั้น ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีสเมนต์ชั้นเดียวพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๑.๗ งานฉาบผิวจราจรโดยวิธีพาราสเลอรัซีล พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามมาตรฐาน มท.๒๔๓-๒๕๖๑
- ๔.๑.๘ งานตีเส้นจราจร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ตารางเมตร ตามแบบเลขที่ พร-๓๐๓/๕๖
- ๔.๒ สัญญาจ้างใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคา(ค่าK) ซึ่งมีจำนวน ๓ สูตร
- ๔.๒.๑ สูตรงานดิน $K2.1 = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$
- ๔.๒.๒ สูตรงานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT
- $$K3.1 = 0.30 + 0.40At/Ao + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$$
- ๔.๒.๓ สูตรงานผิวทาง SURFACE TREATMENT, SLURRY SEAL
- $$K3.2 = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.30At/Ao + 0.20Et/Eo + 0.10Ft/Fo$$

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

แล้วเสร็จภายใน ..๕๐...วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาสัญญาจ้าง

๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/งานจ้าง

แบ่งเป็น ๔ งวดงาน

งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์, ป้ายเครื่องหมายจราจรชั่วคราว ความปลอดภัย, งานกยทางถางป่า, งานบดอัดพื้นทางเดิม, งานดินถมบดอัดแน่น, งานลงลูกรังบดอัดแน่น จาก กม.๐+๔๐๐ ถึง กม.๒+๔๐๐ แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินเป็นจำนวนร้อยละ ๒๒.๓๐ ของวงเงินค่าก่อสร้าง

งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานลงหินคลุกบดอัดแน่น จาก กม.๐+๔๐๐ ถึง กม.๒+๔๐๐ แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันนับเริ่มต้นจากงวดที่ ๑ ผู้ว่าจ้างตกลง จ่ายเงินเป็นจำนวนร้อยละ ๔๑ ของวงเงินค่าก่อสร้าง

งวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานลาดยาง PRIME COAT จาก กม.๐+๔๐๐ ถึง กม.๒+๔๐๐ หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร,ลาดยางชั้นที่ ๑ (ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีสเมนต์ชั้นเดียวพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ ตารางเมตร) จาก กม.๐+๔๐๐ ถึง กม.๒+๔๐๐ หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ ภายใน ๑๕ วันนับเริ่มต้นจากงวดที่ ๒ ผู้ว่าจ้างตกลง จ่ายเงินเป็นจำนวนร้อยละ ๑๗ ของวงเงินค่าก่อสร้าง

งวดสุดท้าย เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานฉาบผิวจราจรโดยวิธีพาราเลลเรีชีล กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร, ติเส้นจราจรแล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบแปลนและข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวงทุกประการ ภายใน ๑๕ วัน ผู้ว่าจ้างตกลงเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินค่าก่อสร้างที่เหลือทั้งโครงการ

๗. วงเงินงบประมาณในการจ้าง

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน ๗,๘๐๐,๐๐๐.บาท

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ประกาศเผยแพร่ได้ที่

๑) ทางไปรษณีย์ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง เลขที่ ๕๐ หมู่ที่ ๓

ถนนสายปากทางบ้านโนนสวรรค์-บ้านปอแดง ตำบลหนองแขวง กม.๓+๕๐๐

ต.หนองแขวง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดมหาสารคาม รหัสไปรษณีย์ ๔๔๑๓๐

๒) โทรศัพท์ : ๐๔๓-๓๐๖-๓๖๔

๓) โทรสาร : ๐๔๓-๓๐๖-๓๖๔

๔) ทางเว็บไซต์ : www.nongwangkudrung.go.th

๕) Email Address: 6441204@dla.go.th

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายทรงสิน ทะบวงศรี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายฉลาด คงสุข)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปพนพัชร ปรีชญางษ์เจริญ)